

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数
					天降川	新川橋	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会	(財)鹿兒島県環境技術協会	
10124004	027-01	A	2011	0						1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/05/18 13:15(01)	2011/07/11 10:25(01)	2011/09/12 12:45(01)	2011/11/07 11:31(01)	2012/01/11 14:02(01)	2012/03/07 11:55(01)
一般項目	採取時刻			202	13:15	10:25	12:45	11:31	14:02	11:55
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	10:雨
	気温		℃	207	27.6	30.4	31.1	26.4	10.8	10.9
	水温		℃	208	22.6	23.3	25.4	20.7	12.9	14.8
	流量		m ³ /s	209						
	採取位置コード			210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度		cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	全水深		m	212						
	採取水深		m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相コード			214	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)
	透明度		m	215						
	臭気コード			216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード			218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況
	満潮時刻			219	07:02	16:50	19:17	17:02	20:23	18:41
干潮時刻			220	13:46	09:57	13:14	11:04	14:41	12:49	
生活環境項目	pH			301	8.2	7.5	7.4	7.3	8.2	7.6
	DO		mg/L	302	9.4	7.6	8.3	8.6	12.1	9.3
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.9	< 0.5	0.6	0.8	0.6	1.2
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	4	6	4	3	2	5
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	7.9E03	1.3E05	3.3E04	4.9E04	1.3E04	1.1E05
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	1.5	1.0	1.2	1.2	1.3	1.4
	全リン		mg/L	313	0.081	0.051	0.065	0.056	0.065	0.075
全亜鉛		mg/L	314	< 0.001		0.002	0.008	0.001		
健康項目	カドミウム		mg/L	401						
	全シアン		mg/L	402						
	鉛		mg/L	404						
	六価クロム		mg/L	405						
	ヒ素		mg/L	406						
	総水銀		mg/L	407						
	アルキル水銀		mg/L	408						
	PCB		mg/L	409						
	トリクロロエチレン		mg/L	410						
	テトラクロロエチレン		mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	412						
	四塩化炭素		mg/L	413						
	ジクロロメタン		mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン		mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン		mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン		mg/L	419						
	チウラム		mg/L	420						
	シマジン		mg/L	421						
チオベンカカルブ		mg/L	422							
ベンゼン		mg/L	423							
セレン		mg/L	424							
フッ素		mg/L	507							
ほう素		mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624			1.0				
1,4-ジオキサン		mg/L	627							
特殊項目	フェノール類		mg/L	501						
	銅		mg/L	502						
	亜鉛		mg/L	503						
	鉄		mg/L	504						
	マンガン		mg/L	505						
	クロム		mg/L	506						
要監視項目	アノチオン		mg/L	601						
	クロロホルム		mg/L	602			< 0.006			
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン		mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン		mg/l	605						
	トルエン		mg/L	606						
	キシレン		mg/L	607						
	イソオクテン		mg/L	608						
	タートラリン		mg/L	609						
	フェニトロチオン		mg/L	610						
	イソプロチオン		mg/L	611						
	クロロホルム		mg/l	612						
	プロピルチオン		mg/L	613						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					天降川	新川橋	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会				
10124004	027-01	A	2011	0			分析機関			2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/05/18 13:15(01)	2011/07/11 10:25(01)	2011/09/12 12:45(01)	2011/11/07 11:31(01)	2012/01/11 14:02(01)	2012/03/07 11:55(01)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630			< 0.008			
ホルムアルデヒド				mg/L	631			< 0.1				
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625				0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626				0.99		
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.048	0.140	0.102	0.091	0.023	0.127
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.022	0.009	0.016	0.014	0.015	0.025
	硝酸態窒素				mg/L	705	1.28	0.870	0.990	1.16	1.17	1.17
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.071	0.051	0.052	0.053	0.056	0.063
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710						
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-チロソール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジブロン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
2-MIB				μ g/L	729							
ジオキシ				μ g/L	730							
フェオフィチン				mg/L	731							
糞便性大腸菌群数				個/100ml	732	1.3E02	4.7E03	9.0E02				
溶存態COD				mg/L	801							
動物プランクトン沈殿量				cc	802							
植物プランクトン沈殿量				cc	803							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数
					中津川	地点名	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会		
10124002	028-01	A	2011	0	犬飼橋			(財)鹿児島県環境技術協会		1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/04/18 11:10(01)	2011/05/18 10:20(01)	2011/06/14 10:46(01)	2011/07/11 11:40(01)	2011/08/03 12:50(01)	2011/09/12 10:13(01)
一般項目	採取時刻			202	11:10	10:20	10:46	11:40	12:50	10:13
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温		℃	207	20.2	24.6	24.9	31.4	32.5	29.2
	水温		℃	208	18.0	17.7	20.0	24.3	25.0	23.2
	流量		m ³ /s	209						
	採取位置コード			210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度		cm	211	> 100	> 100	72	> 100	> 100	> 100
	全水深		m	212						
	採取水深		m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相コード			214	001:無色	001:無色	200:灰色・淡(明)	001:無色	001:無色	001:無色
	透明度		m	215						
	臭気コード			216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード			218	00:通常の状況	00:通常の状況	03:流量大	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況
	満潮時刻			219	06:51	07:02	05:11	16:50	09:16	19:17
干潮時刻			220	13:21	13:46	12:02	09:57	15:41	13:14	
生活環境項目	pH			301		8.0		7.6		7.5
	DO		mg/L	302		9.6		7.6		8.4
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304		< 0.5		< 0.5		0.5
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308		2		2		2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309		1.3E04		4.9E04		3.3E04
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312						
	全リン		mg/L	313						
全亜鉛		mg/L	314						0.002	
健康項目	カドミウム		mg/L	401						
	全シアン		mg/L	402						
	鉛		mg/L	404						
	六価クロム		mg/L	405						
	ヒ素		mg/L	406	0.011	0.008	0.009	0.010	0.009	0.009
	総水銀		mg/L	407						
	アルキル水銀		mg/L	408						
	PCB		mg/L	409						
	トリクロロエチレン		mg/L	410						
	テトラクロロエチレン		mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	412						
	四塩化炭素		mg/L	413						
	ジクロロメタン		mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン		mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン		mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン		mg/L	419						
	チウラム		mg/L	420						
	シマジン		mg/L	421						
チオベンカカルブ		mg/L	422							
ベンゼン		mg/L	423							
セレン		mg/L	424							
フッ素		mg/L	507							
ほう素		mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624						0.76	
1,4-ジオキサン		mg/L	627							
特殊項目	フェノール類		mg/L	501						
	銅		mg/L	502						
	亜鉛		mg/L	503						
	鉄		mg/L	504						
	マンガン		mg/L	505						
	クロム		mg/L	506						
要監視項目	アノチオン		mg/L	601						
	クロロホルム		mg/L	602						< 0.006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン		mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン		mg/l	605						
	トルエン		mg/L	606						
	キシレン		mg/L	607						
	イソキサチオン		mg/L	608						
	タートラチオン		mg/L	609						
	フェニトロチオン		mg/L	610						
	イソプロチオン		mg/L	611						
	クロロホルム		mg/l	612						
	プロピザミド		mg/L	613						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					中津川	地点名	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会				
10124002	028-01	A	2011	0	犬飼橋		分析機関			2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/18 11:10(01)	2011/05/18 10:20(01)	2011/06/14 10:46(01)	2011/07/11 11:40(01)	2011/08/03 12:50(01)	2011/09/12 10:13(01)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						< 0.008
ホルムアルデヒド				mg/L	631						< 0.1	
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625						< 0.01
	硝酸性窒素				mg/L	626						0.75
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アンモニア態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710						
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-レチクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシゾゾン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモクロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジ'オスミン				μ g/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731						
糞便性大腸菌群数				個/100ml	732		4.0E01		2.4E02		2.0E02	
溶存態COD				mg/L	801							
動物プランクトン沈殿量				cc	802							
植物プランクトン沈殿量				cc	803							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数
					中津川	犬飼橋	鹿児島県環境保全課		(財)鹿児島県環境技術協会	
10124002	028-01	A	2011	0			(財)鹿児島県環境技術協会			3 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/10/11 14:45(01)	2011/11/07 12:28(01)	2011/12/14 11:55(01)	2012/01/11 11:28(01)	2012/02/06 10:50(01)	2012/03/07 10:30(01)
一般項目	採取時刻			202	14:45	12:28	11:55	11:28	10:50	10:30
	天候コード			206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り
	気温		℃	207	24.2	26.4	18.8	10.7	11.4	8.9
	水温		℃	208	20.2	20.6	14.3	11.4	13.5	13.8
	流量		m ³ /s	209						
	採取位置コード			210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度		cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	全水深		m	212						
	採取水深		m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相コード			214	001:無色	001:無色	030:黄色・淡(明)	001:無色	001:無色	030:黄色・淡(明)
	透明度		m	215						
	臭気コード			216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード			218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況
	満潮時刻			219	18:39	17:02	21:08	20:23	18:16	18:41
干潮時刻			220	12:45	11:04	15:31	14:41	12:37	12:49	
生活環境項目	pH			301		7.4		8.1	7.5	
	DO		mg/L	302		8.6		11.0	9.8	
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304		0.8		< 0.5	0.7	
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308		2		1	6	
	大腸菌群数		MPN/100ml	309		7.0E03		7.0E03	4.9E03	
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
全窒素		mg/L	312							
全リン		mg/L	313							
健康項目	カドミウム		mg/L	401						
	全アンモニア		mg/L	402						
	鉛		mg/L	404						
	六価クロム		mg/L	405						
	ヒ素		mg/L	406	0.011	0.011	0.010	0.012	0.011	
	総水銀		mg/L	407						
	メチル水銀		mg/L	408						
	PCB		mg/L	409						
	トリクロロエチレン		mg/L	410						
	テトラクロロエチレン		mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	412						
	四塩化炭素		mg/L	413						
	ジクロロメタン		mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン		mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン		mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン		mg/L	419						
	チウラム		mg/L	420						
	シマジン		mg/L	421						
チオベンカルブ		mg/L	422							
ベンゼン		mg/L	423							
セレン		mg/L	424							
フッ素		mg/L	507							
ほう素		mg/L	621							
1,4-ジオキサン		mg/L	627							
特殊項目	フェノール類		mg/L	501						
	銅		mg/L	502						
	亜鉛		mg/L	503						
	鉄		mg/L	504						
	マンガン		mg/L	505						
	クロム		mg/L	506						
要監視項目	アチモン		mg/L	601						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロペン		mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン		mg/l	605						
	トルエン		mg/L	606						
	キシレン		mg/L	607						
	イソキサチオン		mg/L	608						
	ダクタリン		mg/L	609						
	フェニトロチオン		mg/L	610						
	イソプロチオン		mg/L	611						
	クロロタロニル		mg/l	612						
	プロピザミド		mg/L	613						
	ジクロロホス		mg/L	614						
	フェニプロパル		mg/L	615						
	イプロベンホス		mg/L	616						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					中津川	地点名	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会				
10124002	028-01	A	2011	0	犬飼橋		分析機関			4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/10/11 14:45(01)	2011/11/07 12:28(01)	2011/12/14 11:55(01)	2012/01/11 11:28(01)	2012/02/06 10:50(01)	2012/03/07 10:30(01)
要監視項目	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキソ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
その他項目	ニッケル				mg/L	623						
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アミノ態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710						
	クロロフィルb				μ g/L	711						
	クロロフィルc				μ g/L	712						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムキニシニル				mg/L	720						
	ビフェニックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジアゾン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモクロメタン生成能				mg/l	727						
	ブロモホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
ジオキシン				μ g/L	730							
フェオフィチン				mg/L	731							
溶存態COD				mg/L	801							
動物プランクトン沈殿量				cc	802							
植物プランクトン沈殿量				cc	803							